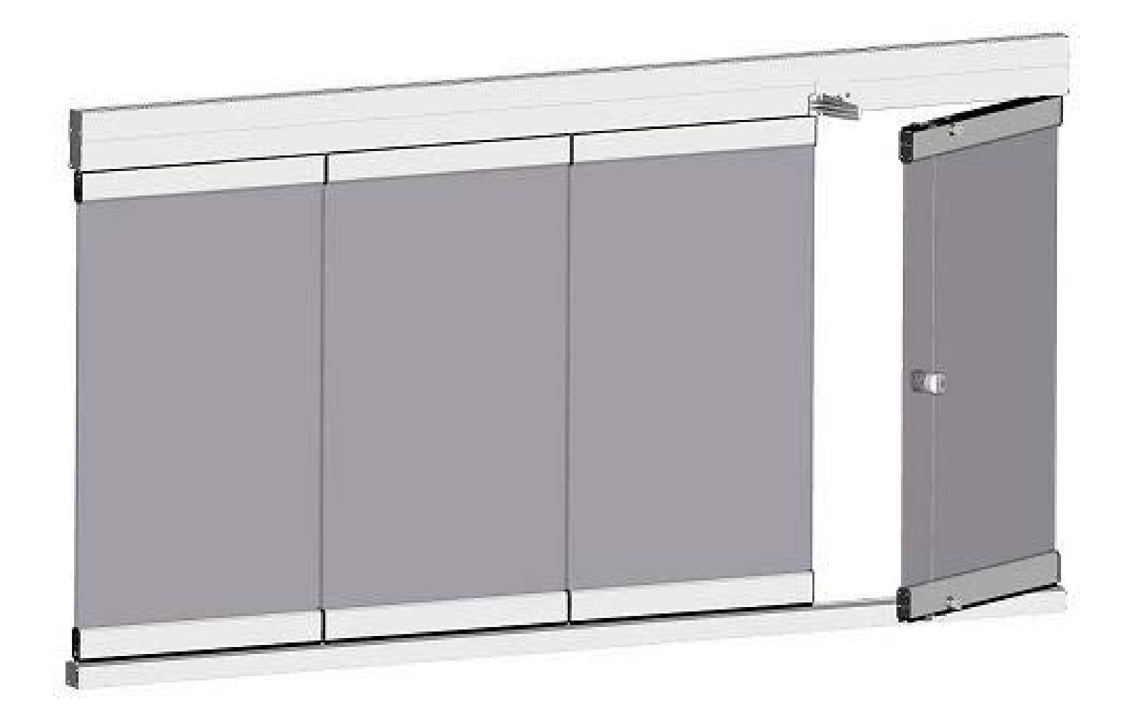
Manuel de maintenance et d'utilisation

Paroi tournante coulissante confort w26-c



Informations importantes pour le commerçant spécialisé et l'utilisateur final

Veuillez lire entièrement le présent manuel avant la mise en service!
Le manuel doit être resté auprès de l'utilisateur final.



Sous réserve de modifications techniques!
Réf. article : 113036-0000
01.10.2010



1 Table des matières

2 Informations importantes / consignes de sécurité

2.1 Consignes de sécurité

Vous trouverez les consignes de sécurité aux passages du texte correspondants. Elles sont marquées par un symbole et un texte d'avertissement.

Consigne de sécurité importante :



Ce triangle de signalisation caractérise les avertissements qui signalent un danger pouvant causer la mort ou des blessures graves ou qui sont importants pour le fonctionnement de ce produit.

2.2 Lecture du manuel de maintenance et d'utilisation

Le manuel de maintenance et d'utilisation doit être lu avant la première utilisation du produit.
Pour assurer la sécurité des personnes, il est important de respecter les dispositions du présent manuel.
Tout non-respect dispense le fabricant de sa responsabilité civile.
Le présent manuel doit être conservé par le client et doit être remis au nouveau propriétaire en cas d'une éventuelle vente du produit.

3 Utilisation conforme et en toute sécurité

Les sections inférieures weinor conviennent pour un montage dans des jardins d'hiver, au-dessous des toits de terrasse ou d'autres ouvertures de passage.
Les sections inférieures ne doivent être utilisées que pour le vitrage vertical.
Veuillez noter que l'utilisation d'un verre de sécurité feuilleté ou d'un verre de sécurité trempé ou bien d'un verre de sécurité trempé avec test Heat Soak est impérative dans certains domaines d'utilisation.
La planification et le montage des sections inférieures dans la zone du garde-corps ou dans des zones exigeant un dispositif antichute doivent s'effectuer conformément aux dispositions et directives correspondantes en vigueur et incombent au maître d'œuvre spécialisé.

4 Description des travaux de construction et des fonctions

Pour les sections inférieures, seuls des matériaux de haute qualité, résistants à la corrosion ou protégés contre la corrosion sont utilisés. Les profilés sont en aluminium extrudés. Tous les éléments de liaison, tels que les vis, sont en acier inoxydable. Tous les éléments en aluminium utilisés à l'extérieur sont peints par poudrage.

5 Manuel de maintenance

5.1 Nettoyage

- Nettoyage des éléments et profilés en aluminium
- Nettoyage des vitres
- Nettoyage du profilé de guidage inférieur
- Nettoyage des écoulements d'eau

5.2 Généralités pour le nettoyage

- Des acides et produits de nettoyage caustiques, comme par exemple les abrasifs, éponges abrasives, lames et nettoyants contenant du solvant (diluants, essence) ne sont pas appropriés pour le nettoyage et peuvent causer des dommages irréparables.
- Les prescriptions relatives à la prévention des accidents, les contraintes en matière de protection de l'environnement et les contraintes en matière de la protection du site doivent être respectées.

5.3 Nettoyage des profilés en aluminium extrudés

- Pour pouvoir profiter plus longtemps de vos sections inférieures, nous vous recommandons de nettoyer les profilés en aluminium au moins une fois par an ou plus souvent en cas de fort encrassement.
- Utilisez de l'eau pure en y ajoutant éventuellement de faibles quantités de lessives neutres ou faiblement alcalines pour le nettoyage.

5.4 Nettoyage des vitres

- Nettoyez les vitres si possible avec beaucoup d'eau propre pour éviter un effet abrasif causé par les particules de poussière.
- Nettoyez les vitres avec des produits de nettoyant largement neutres.
- Ne nettoyez pas les vitres à l'aide des objets pointus, ceux-ci pouvant endommager le vitre.
- Les surfaces de vitre sablées (p.ex. verre satiné), avec ou sans protection de surface (revêtement de surface spécial) en principe doivent être nettoyées avec de l'eau claire et des chiffons doux. En cas de nettoyage avec des produits de nettoyage basés sur lessive ou acide, la protection de surface est altérée.

5.5 Nettoyage des écoulements d'eau

- Pour assurer l'évacuation de l'eau, tous les écoulements d'eau doivent être libérés des impuretés grossières, corps étrangers et en hiver de la neige et de la glace.

5.6 Nettoyage du profilé de guidage inférieur

- Assurez que le profilé de guidage inférieur est exempt des impuretés grossières, par exemple à l'aide d'un aspirateur.
- Les impuretés grossières peuvent affecter la liberté de mouvement des vantaux.

5.7 Notes importantes pour les mois d'hiver

- Par temps d'hiver avec chute de neige et variations de température autour du point de congélation, de la neige ou de la glace risque de se déposer sur les éléments inférieurs et extérieurs ou dans le profilé de guidage, ce qui peut entraîner le gel des vantaux et verrous et rendre impossible leur utilisation. Cela ne constitue pas un vice de produit. Pour la remise en



service ou le rétablissement de la fonctionnalité, les éléments respectifs doivent être libérés de la neige et de la glace conformément aux règles de l'art.

5.8 Travaux de maintenance

- Contrôlez régulièrement la liberté d mouvement des mécanismes de mouvement et de fermeture.
- Nettoyez régulièrement les éléments en contact avec d'autres éléments (p.ex. profilés de guidage pour les vantaux) et les éléments mobiles, et graissez-les le cas échéant avec de l'huile de silicone.
- Faites échanger le cas échéant les pièces d'usure par un spécialiste lorsque leur fonctionnement n'est plus assuré.
- Lors des travaux de construction à proximité des sections inférieures, protégez les surfaces (profilés en aluminium et verre) complètement contre tout contact avec le mortier humide, le plâtre et d'autres matériaux pour éviter un endommagement des sections inférieures

6 Manuel d'utilisation

6.1 Informations générales

- La porte coulissante vitrée w26-c est un élément résistant au froid sans ruptures thermiques, avec fentes entre les vantaux ainsi qu'au-dessous et au-dessus des vantaux. Par conséquent, une isolation contre la chaleur ou le froid n'est pas assurée et l'étanchéité contre le vent ou la pluie n'est que limitée. L'étanchéité de la porte w26-c peut être augmentée par l'utilisation de joints à fente (en option) Un étanchement complet n'est toutefois pas possible. Par l'utilisation des joints à fente, le risque de formation d'eau de condensation à l'intérieur est augmenté.
- L'énergie thermique issue du rayonnement solaire entraîne un réchauffement naturel des surfaces extérieures. Cela entraîne des températures relativement élevées (50-60°C ou plus), notamment pour les surfaces sombres.
  Lorsque le climat toutefois est très froid, la température des surfaces extérieures peut fortement baisser (même au-dessous de 0°C).
  Etant donné que l'aluminium est un très bon conducteur de chaleur, les surfaces intérieures peuvent également devenir très chaudes (d'une température élevée désagréable jusqu'au risque de brûlure) ou très froides (formation d'eau de condensation possible).

6.1.1 Utilisation par fort vent


A partir d'une force du vent de 7 (= vent frais => 13,9 – 17,2 m/s => 51 – 61 km/h => peut être constaté par les arbres qui vacillent et la résistance lorsqu'on marche contre le vent), la w26-c doit être fermée. Sinon, les vantaux en position de stationnement risquent d'être endommagés.

6.1.2 Vitesse de coulissement

- Le coulissement des vantaux au maximum devrait être effectué à une vitesse au pas. Le coulissement à une vitesse élevée, ou l'ouverture et le fermeture brusques des vantaux peut endommager les verrous, roulettes, stations de stationnement, butées, vitres ainsi que le revêtement des profilés.



6.2 Ouverture de la porte coulissante vitrée

1.

3.

1.+2.

5.

4.

...



Attention, risque de coincement !

Pour ouvrir la porte, tournez la poignée orientable et faites pivoter le vantail de service en avant. Pour l'ouverture, maintenez la poignée orientable dans la position tournée pour éviter un frottement du loqueteau sur le sol (notamment pour le profilé de guidage inférieur encastré dans le sol).

6.3 Ouverture du vantail de service avec serrure supplémentaire (en option)

1.

4.

2.

3.

6.

4.+5.

...

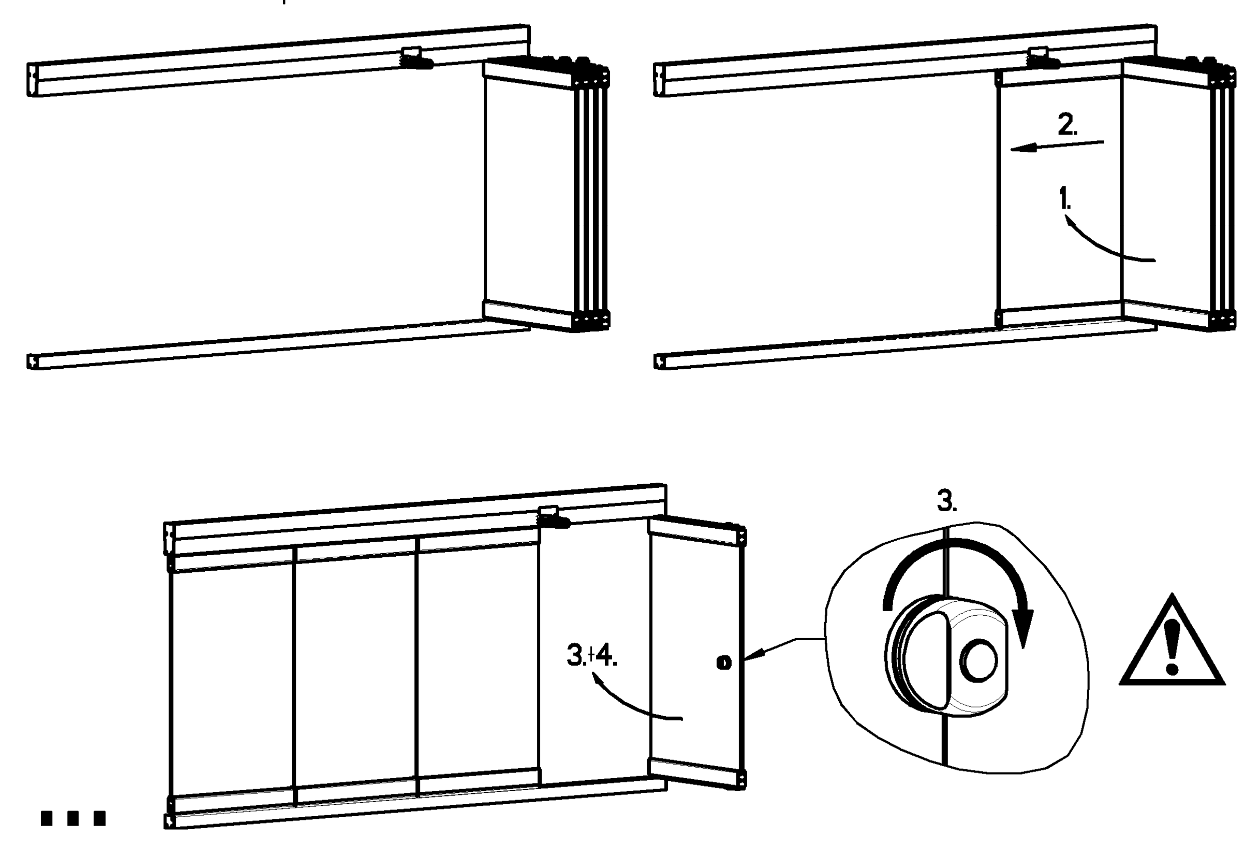
Attention, risque de coincement !



Pour ouvrir la porte, tournez la poignée orientable et la ou les serrures supplémentaires. Retirez la clé de la serrure supplémentaire pour éviter que la serrure retourne dans sa position initiale. Puis faites pivoter le vantail en avant. Lors du pivotement, maintenez la poignée orientable dans la position tournée pour éviter un frottement du loqueteau sur le sol (notamment pour le profilé de guidage inférieur encastré dans le sol).

Les deux serrures supplémentaires en haut et en bas ne se ferment/s'ouvrent pas avec la même clé, c'est-à-dire les clés pour la serrure en haut et en bas sont différentes et ne peuvent pas être échangées.

6.4 Fermeture de la porte coulissante vitrée :





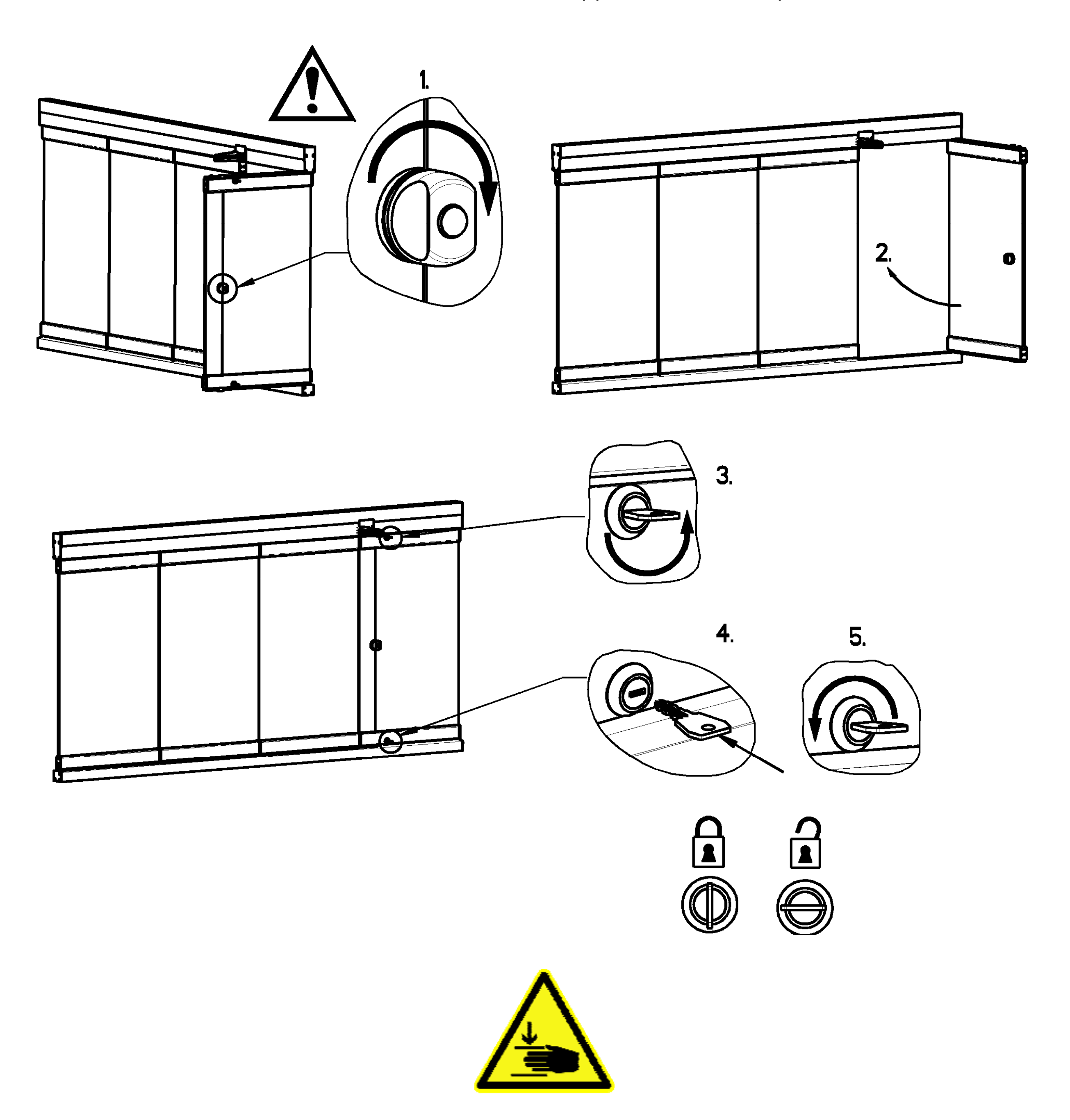
Attention, risque de coincement !



Pour fermer la porte, tournez la poignée orientable et faites pivoter le vantail de service en arrière. Lors du pivotement, maintenez la poignée orientable dans la position tournée pour éviter un frottement du loqueteau sur le sol (notamment pour le profilé de guidage inférieur encastré dans le sol).

Si des joints à fente ont été insérés entre les vantaux (en option), il faut exercer plus de force pour fermer les vantaux en raison de la contre-pression générée entre les vantaux par les joints à fente.

6.5 Fermeture du vantail de service avec serrure supplémentaire (en option)



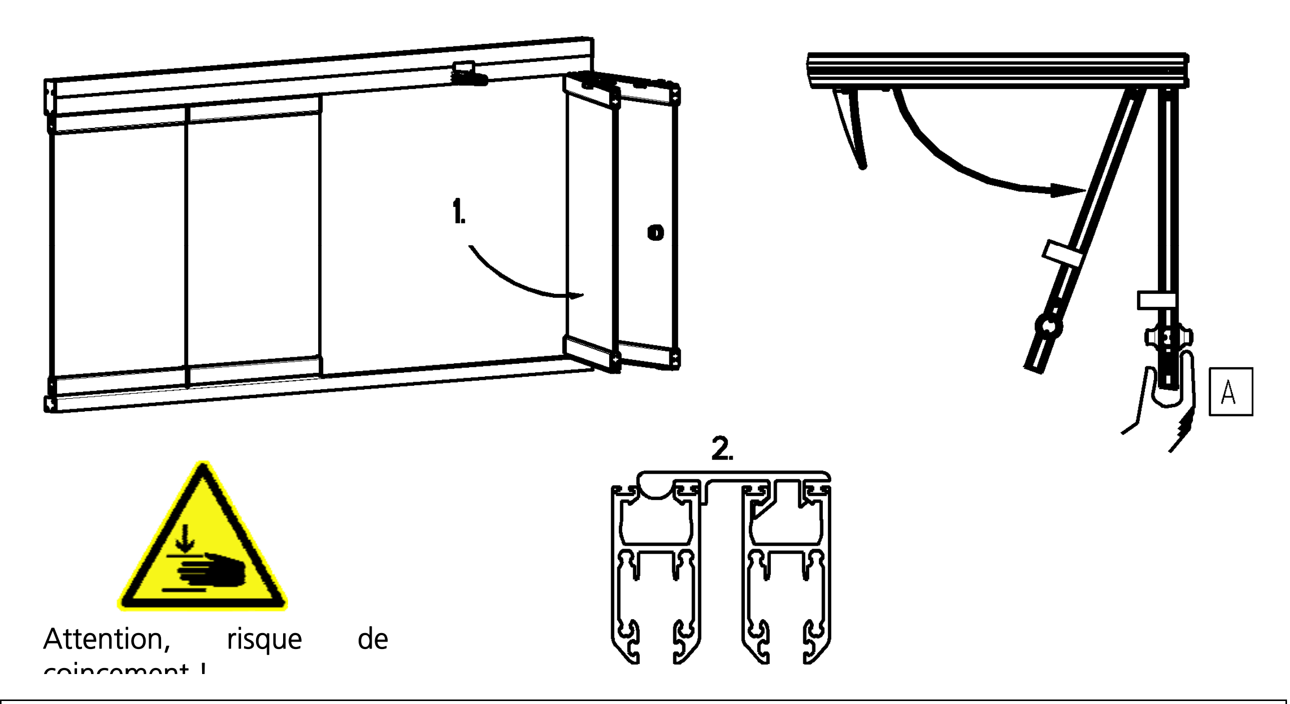
Attention, risque de coincement !

Pour fermer la porte, tournez la poignée orientable. Contrôlez si la serrure supplémentaire en bas est en position ouverte avant de faire pivoter le vantail en arrière. Puis faites pivoter le vantail de service en arrière. Lors du pivotement, maintenez la poignée orientable dans la position tournée pour éviter un frottement du loqueteau sur le sol (notamment pour le profilé de guidage inférieur encastré dans le sol).

Les deux serrures supplémentaires en haut et en bas ne se ferment/s'ouvrent pas avec la même clé, c'est-à-dire les clés pour la serrure en haut et en bas sont différentes et ne peuvent pas être échangées.

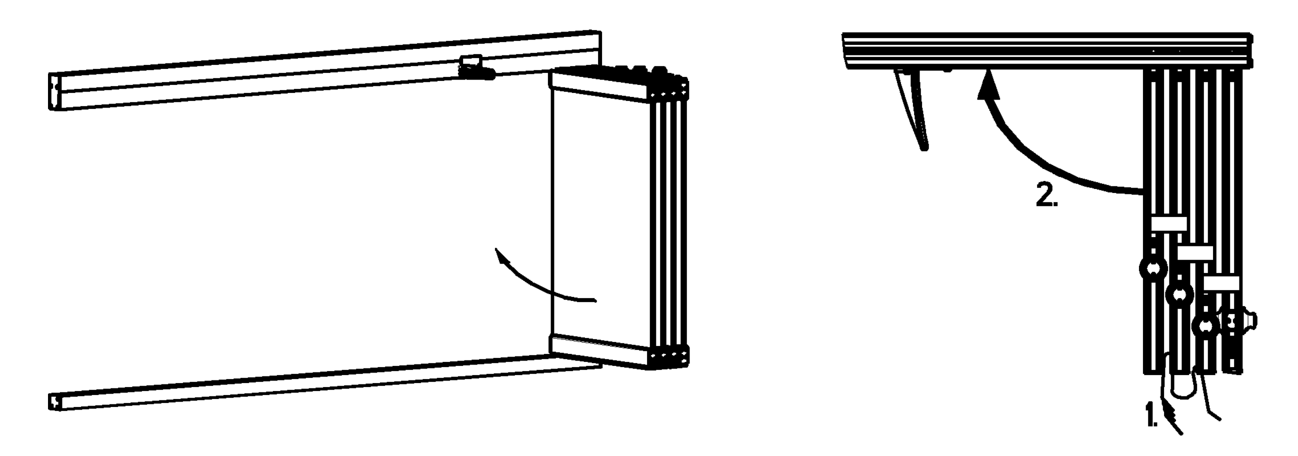
6.6 Informations sur l'arrêt de vantail

6.6.1 Ouverture de la w26-c



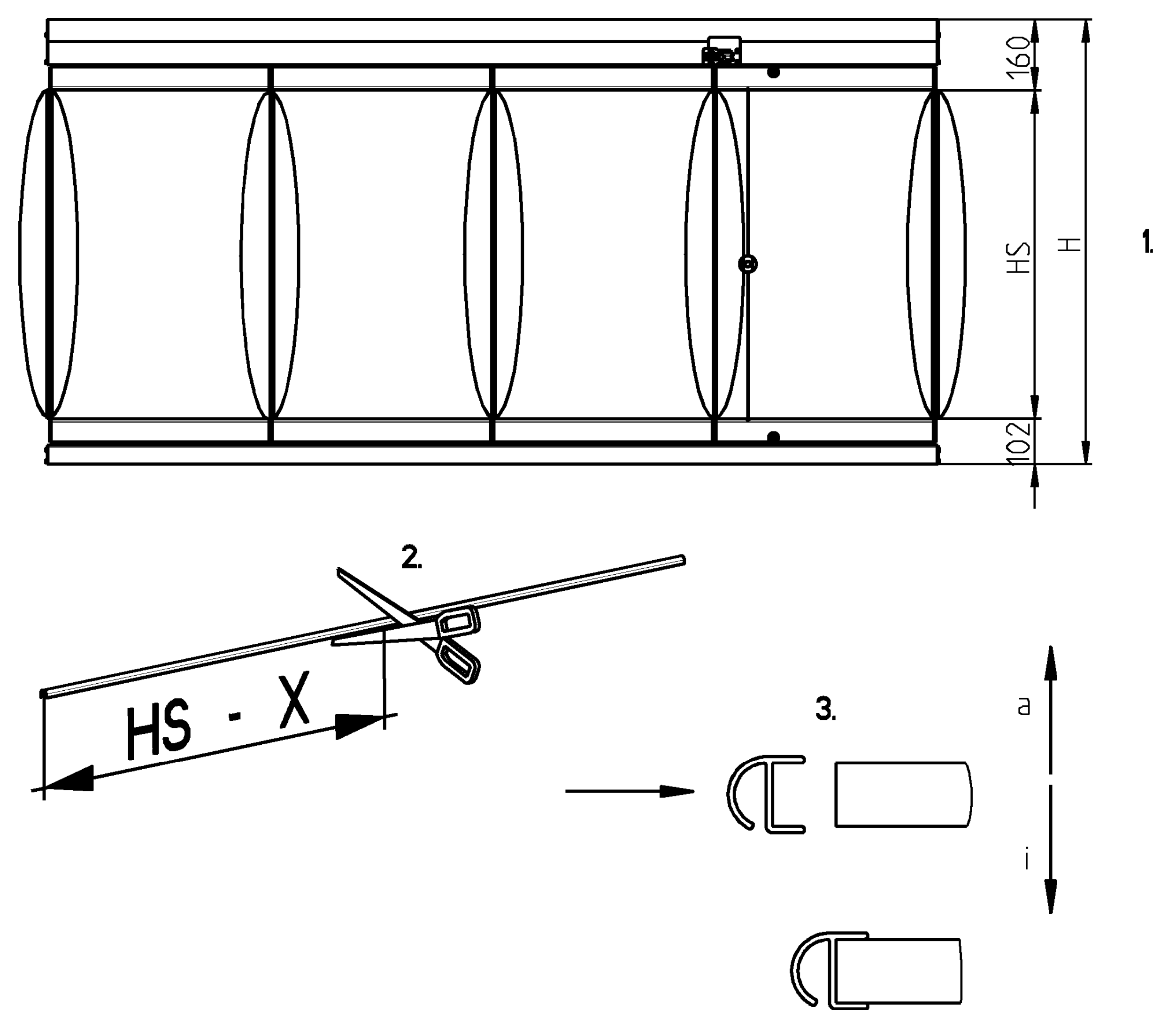
1.	Après l'ouverture du vantail de service, faites pivoter le prochain vantail pour l'ouvrir.
2.	Faites pivoter le vantail jusqu'à ce qu'il s'encliquète dans l'arrêt de vantail du vantail déjà ouvert.
A	Retenez les vantaux déjà ouverts pendant que le prochain vantail s'encliquète dans l'arrêt de vantail.

6.6.2 Fermeture de la w26-c



1.	Retenez tous les vantaux dans la position de stationnement, à l'exception du vantail à fermer.
2.	Faites pivoter le vantail pour le fermer. Si le vantail se débloque de l'arrêt de vantail, vous pouvez lâcher les vantaux en position de stationnement.

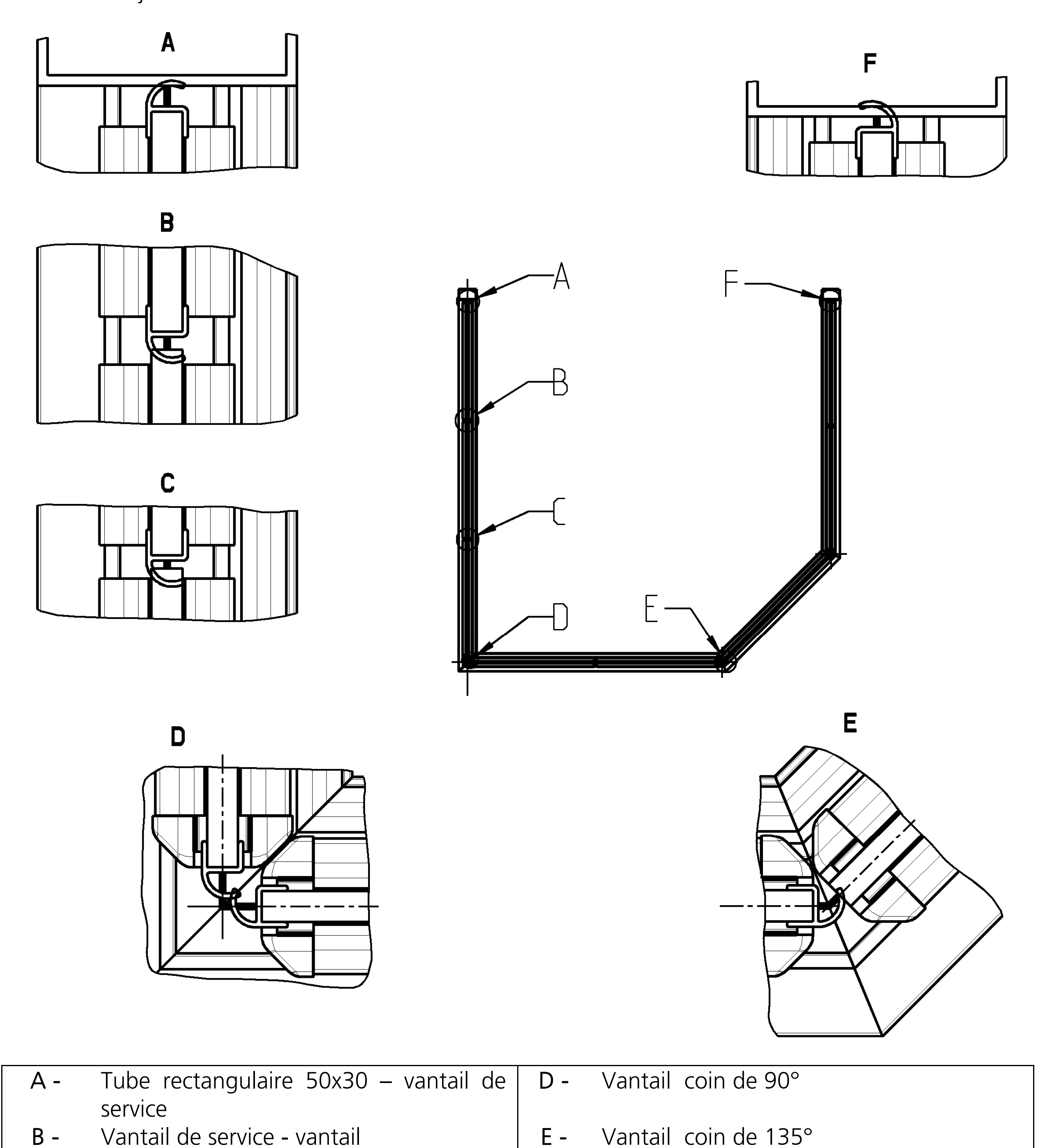
6.7 Montage et démontage du joint à fente (en option)



1 =	Déterminer la hauteur maximale HS du joint à fente.
2 =	Couper le joint à fente pour atteindre la hauteur correspondante. Pour éviter le coincement du joint à fente entre les éléments adjacents en haut et en bas, couper le joint à fente plus court (HS - X).
3 =	Insérer le joint à fente sur le vitre.
HS =	Hauteur maximale du joint à fente
H =	Hauteur w26-c
a =	à l'extérieur
i =	à l'intérieur

Pour tous les travaux, par exemple nettoyage des vitres, vous pouvez retirer les joints à fente avec peu de force.

Insertion du joint à fente



A -	Tube rectangulaire 50x30 – vantail de service	D -	Vantail coin de 90°
B -	Vantail de service - vantail	E -	Vantail coin de 135°
C -	Vantail - vantail	F -	Vantail - tube rectangulaire 50x30

7 Elimination

Le produit ne contient pas de matériaux dangereux pour l'environnement. Néanmoins, les éléments doivent être éliminés dans les règles de l'art.

8 Autres produits weinor

Vous désirez plus d'informations sur la gamme de produit weinor? Veuillez contacter votre commerçant spécialisé. Il vous donne des conseils et vous aide à choisir le bon système de protection solaire.

Visitez également notre site Internet www.weinor.fr

Stores de fenêtre

Grands pa-

Stores semi-coffre

Stores de véranda

N'hésitez pas à nous contacter pour obtenir de plus amples informations:

weinor GmbH & Co. KG
Mathias-Brüggen-Straße 110
50829 Cologne - Ossendorf

Assistance téléph.:(+) 49 2 21/5 97 09-214
Téléfax: (+) 49 2 21/5 97 09 - 898
E-mail: info@weinor.de
Internet: www.weinor.fr

